**BAREM DE CORECTARE ŞI DE NOTARE**

* **Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit în barem.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Răspunsuri** | **Punctaj** | **Observaţii** |
| **1. 3 puncte**  **a. 4, 1, 2, 0**  **b. pentru liste corecte**  **c. 7 – izolat, 4 – terminal**  **d. 2, 3, 4, 6**  **e. (1,6), (3,6), (5,6)**  **f. 2 componente**  **g. exemple corectte**  **h. construirea corectă**  **i. arbore corect**  **j. graf corect**  **k. 4, 3**  **l. mulţimi corecte** | **0,25 p**  **0,25 p**  **0,25 p**  **0,25 p**  **0,25 p**  **0,25 p**  **0,25 p**  **0,25 p**  **0,25 p**  **0,25 p**  **0,25 p**  **0,25 p** | **Pentru orice alt răspuns, chiar dacă acesta include şi litera corectă se acordă 0 puncte.** |
| **2-5 4 puncte**  **2. a**  **3. d**  **4. 2 vârfuri**  **5. b** | **1 p**  **1 p**  **1 p**  **1 p** | **Pentru orice alt răspuns, chiar dacă acesta include şi litera corectă se acordă 0 puncte.** |
| **6. 2 puncte**   * **Definiţii şi declaraţii corecte de date** * **Citirea, scrierea corectă a datelor** * **Calcularea corectă a gradului unui vârf** * **Verificarea parităţii/imparităţii unui grad** * **Afişarea corectă a vârfurilor cerute** | **0,25 p**  **0,25 p**  **1 p**  **0,25 p**  **0,25 p** | **Elevii nu vor fi depunctaţi pentru modul de aliniere al instrucţiunilor.**  **Se vor puncta orice alte formulări şi modalităţi de rezolvare corectă a cerinţelor, în acord cu ideile precizate în barem.** |